

zehnder

always the
best climate

Heizkörper-Farbe: Traffic White



Immer das beste Klima für

BEHAGLICHE WÄRME

Zehnder Charleston: Der Klassiker unter den Design-Heizkörpern

Zehnder Charleston: Der Heizkörper-Klassiker für Komfort und Klima

Behagliche Wärme, gesunde Atemluft und ein zeitloses Design: das bietet Zehnder Charleston. Der Heizkörper vereint neueste Technik und langjährige Erfahrung für das Beste an Komfort und Klima. Sein hoher Anteil an Strahlungswärme sorgt für ein angenehmes Wärmeempfinden. Gleichzeitig reduziert er das Aufwirbeln von Schmutzpartikeln. Das fördert nicht nur die Gesundheit, sondern erhöht auch den Wohlfühlfaktor. Dank seiner vielfältigen Ausführungen, Formen und Farbvarianten bietet der Röhren-Heizkörper ein hohes Maß an Individualität und Flexibilität für unterschiedlichste Anforderungen.

Behagliche Wärme

Die hohe Wärmeleistung und der große Strahlungsanteil von Zehnder Charleston sorgen für behagliche Wärme und schnellen Komfort.

SEITE 4-5



Gesunde Atemluft

Durch weniger Konvektion und die einfache Reinigbarkeit werden Staubaufwirbelungen reduziert. Das schont die Gesundheit.

SEITE 6-7



Große Flexibilität

Verschiedene Ausführungen, Farben und Formen ermöglichen individuelle Lösungen für unterschiedlichste Anforderungen.

SEITE 8-9



Höchste Effizienz

Zehnder Charleston ist eine rundum effiziente Lösung. Von der schnellen Montage bis zum einfachen Austausch spart man Zeit, Geld und Nerven.

SEITE 10



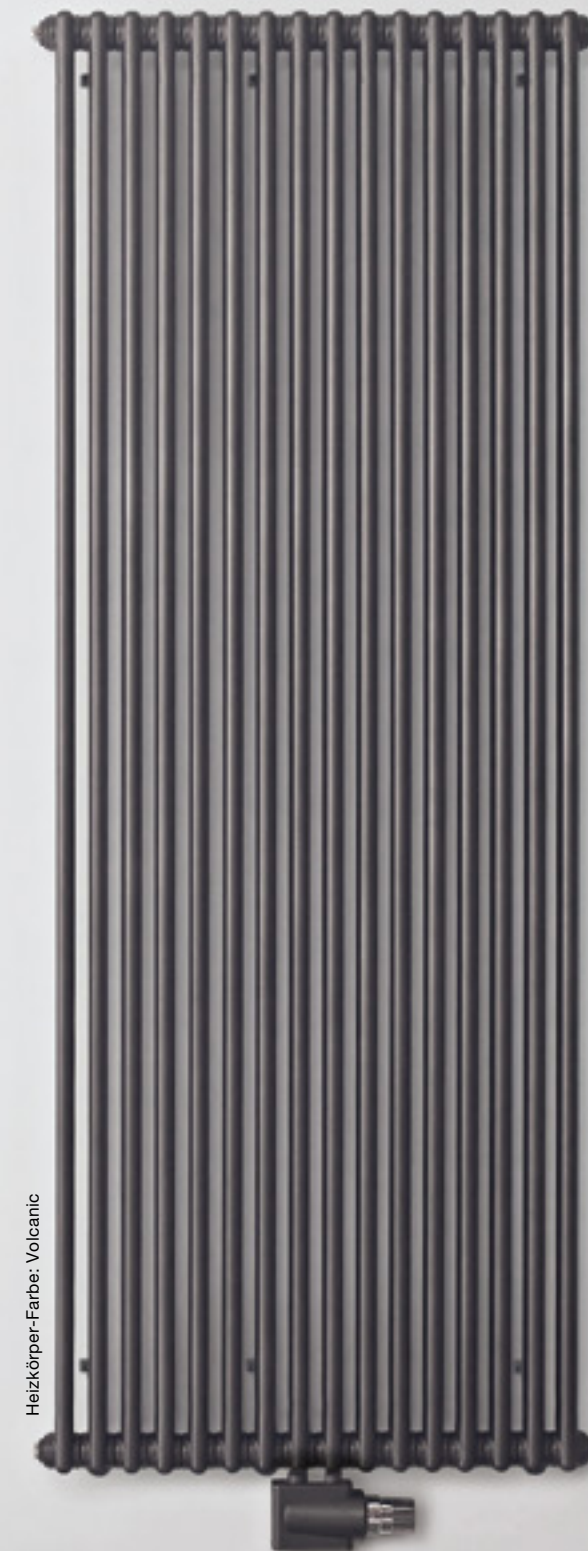
Technik & Tradition

Zehnder fertigt in Deutschland und erfüllt höchste Qualitätsstandards. Kurze Transportwege steigern dabei auch die Nachhaltigkeit.

SEITE 11

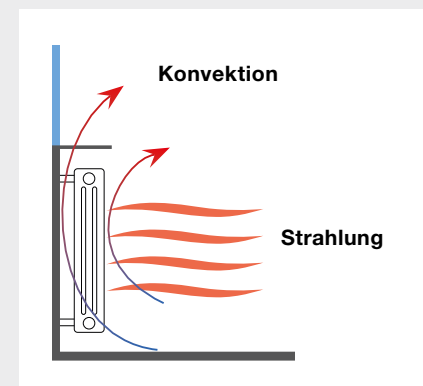


Heizkörper-Farbe: Volcanic



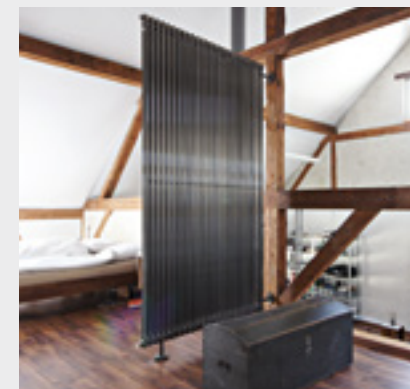
Behagliche Wärme für größtmöglichen Komfort

Viele Menschen halten sich den Großteil des Tages in geschlossenen Räumen auf. Ob bei der Arbeit, im Wohnzimmer oder beim Schlafen: ein angenehmes Raumklima fördert das persönliche Wohlbefinden. Dazu trägt vor allem eine behagliche Raumtemperatur bei. Mit dem Original unter den Heizkörpern wird Heizen zu einer angenehmen Angelegenheit.



MEHR STRALUNGSWÄRME

Konvektionswärme hat ständige Luftbewegungen zur Folge, die Staub und andere Partikel aufwirbeln. Außerdem kann beim Lüften unangenehme Zugluft entstehen, da es durch ungleichmäßige Kalt- und Warmluftschichten zu einem schnellen Austausch der Luft kommt. Strahlungswärme hingegen erhitzt nicht die Luft, sondern wärmt den Körper, wenn sie auf ihn trifft. Ihre Wirkung ist vergleichbar mit den Strahlen der Sonne, was zu einem besonders natürlichen und angenehmen Wärmeempfinden führt. Der hohe Strahlungsanteil macht Zehnder Charleston zu einem Heizkörper, der höchsten Komfort bietet.



GEEIGNET FÜR NIEDERTEMPÉRATUR-ANLAGEN

Durch seine Röhrenbauform ist Zehnder Charleston besonders für Niedertemperatur-Anlagen geeignet. Ohne Konvektionslamellen sorgt Zehnder Charleston auch bei niedrigen Systemtemperaturen für ein behagliches Raumklima, obwohl der Temperaturunterschied zwischen Heizkörper-Oberfläche und Raumluft deutlich reduziert ist. Durch seine Elementbauweise ist Zehnder Charleston besonders gut an individuelle Bedürfnisse hinsichtlich Wärmeleistung und gegebenen Platzverhältnissen anpassbar.



KOMFORTABLE COMPLETTOANSCHLÜSSE

Durch integrierte Ventilkörper muss der Thermostatkopf nicht dort angebracht werden, wo die Anschlüsse am Heizkörper liegen. Dies macht Zehnder Charleston in der Completo-Ausführung zu einer optisch anschaulichen und gleichzeitig komfortablen Lösung, da der Thermostatkopf einfach erreichbar montiert werden kann. Auf Wunsch können die Ventile vom Werk voreingestellt werden, was den Arbeitsaufwand des Handwerkers reduziert.

Gesunde und saubere Atemluft



Heizkörper werden selten mit gesundheitlichen Gefahren in Verbindung gebracht, dabei tragen sie wesentlich zu guter Atemluft bei. Neben dem persönlichen Wärmeempfinden beeinflusst die Strahlungswärme von Zehnder Charleston die Gesundheit, indem Staubaufwirbelungen reduziert werden. Zusätzlich entspricht der Design-Heizkörper besonderen Hygiene- und Sicherheitsstandards, was ihn zu einer modernen und gesunden Lösung macht.



Heizkörper-Farbe: Traffic White

WENIGER STAUB. MEHR SCHUTZ VOR BAKTERIEN.

Durch die Abgabe von Strahlungswärme werden weniger Staubpartikel und Pollen aufgewirbelt. Das schont die Atemwege und fördert ein gesundes Raumklima, bei dem auch Allergiker gut durchatmen können. Die optionale Oberflächenbeschichtung Zehnder TopCare schützt die Heizkörperoberfläche zusätzlich vor Bakterienbildung. Das Infektionsrisiko für den Menschen wird gesenkt, weil weniger Bakterien über die Raumluft in die Atemwege gelangen können.



Die Lammfellbürste von Zehnder erleichtert die Reinigung und sorgt so zusätzlich für mehr Sauberkeit.

MEHR ÜBER GESUNDES RAUMKLIMA ERFAHREN SIE
UNTER WWW.ZEHNDER-SYSTEMS.DE/GESUNDHEIT



WEITERE VORTEILE +

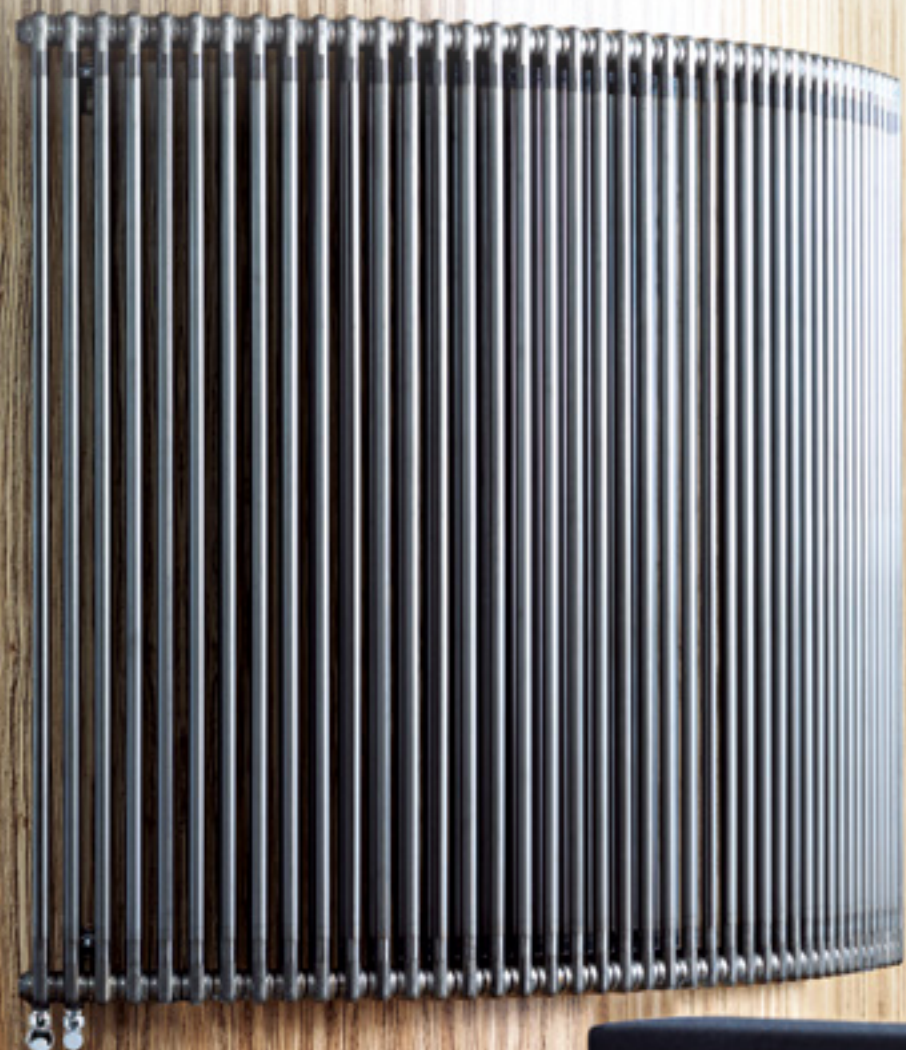
- Durch die glatte Oberfläche können sich weniger Schmutzpartikel ablagern. So werden Verschmutzungen und ungesunde Dämpfe vermieden.
- Große Rohrabstände erleichtern die Reinigung und fördern die Hygiene, was durch ein Hygienezertifikat bestätigt wird.
- Abrundungen am Heizkörper mindern die Verletzungsgefahr entsprechend der Richtlinien der GUV (Gesetzliche Unfallversicherer).
- Alle verwendeten Farben werden ohne Lösungsmittel hergestellt und sind damit gesundheitsverträglich.



Heizkörper-Farbe: Horizon Blue

Viele Möglichkeiten für vielfältige Anforderungen

Zehnder Charleston ist mehr als ein Heizkörper. Durch die große Auswahl an Farben, Formen und Ausführungen kann er höchst individuell gestaltet und nach Maß angefertigt werden. Dies macht ihn nicht nur funktional flexibel, sondern auch zu einem optischen Highlight. Wer innovative Technik möchte, ohne auf ein ästhetisches Aussehen verzichten zu müssen, bekommt mit Zehnder Charleston den idealen Design-Heizkörper.



Heizkörper-Farbe: Technoline



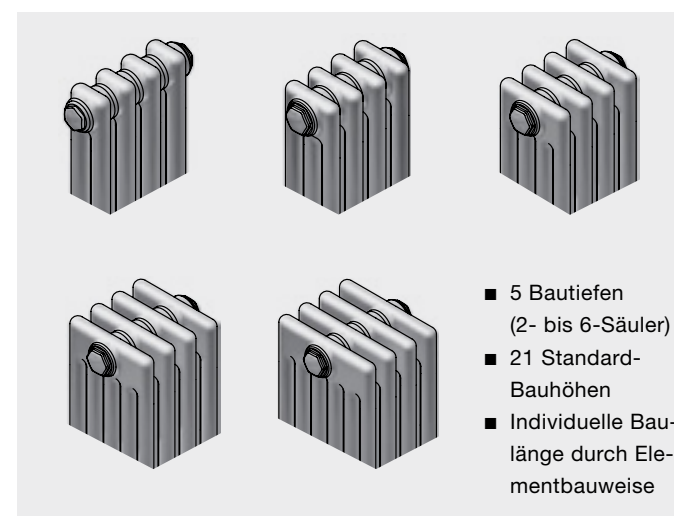
FARBENFROH

Zehnder Charleston bringt Farbe in den Raum. Wer nicht nur Weiß will, kann aus verschiedenen Farbtönen und Oberflächen der Zehnder Farbkarte auswählen. Um den Heizkörper individuell an die Einrichtung oder Architektur anzupassen, sind beliebig viele Farbtöne umsetzbar. Dadurch können gezielt Farbakzente gesetzt werden. Alle verwendeten Farben werden ohne Lösungsmittel hergestellt – das dient Ihrer Gesundheit und schont den Heizkörper.



FORMENREICH

Neben den klassischen Bauformen ist Zehnder Charleston auch als gebogene oder gewinkelte Variante verfügbar. Deshalb kann er auch an baulich besonderen Stellen eingesetzt werden, sowohl bei Neubauten als auch Sanierungen.



ZAHLEICHE AUSFÜHRUNGEN

Der Heizkörper lässt sich optimal modular an die räumlichen Gegebenheiten und die benötigte Wärmeleistung anpassen. So können auch individuelle Ausführungen ohne funktionale Einschränkungen realisiert werden. Ob mit Sitzmöglichkeit, integriertem Spiegel oder Handtuchhalter: Zehnder Charleston bietet dank seiner großen Modellvielfalt für jede Anforderung die passende Lösung.

ERFAHREN SIE MEHR ÜBER DIE VIELFÄLTIGEN MÖGLICHKEITEN UND AUSFÜHRUNGEN AUF WWW.ZEHNDER-SYSTEMS.DE/CHARLESTON



Einfach und effizient

Zehnder Charleston ist eine ansprechende Lösung, die Zeit, Geld und Nerven spart. So bietet der Heizkörper in jeder Hinsicht höchsten Komfort. Die schnelle Montage und der einfache Austausch reduzieren den Arbeitsaufwand. Da Zehnder Charleston auch für Niedertemperatur-Anlagen geeignet ist, kann die staatliche Förderung sichergestellt werden. Das macht ihn zu einem rundum effizienten Heizkörper.

+ SCHNELLE MONTAGE

Mit dem Montagesystem Zehnder EasyFix lässt sich der Heizkörper ohne bauliche Veränderungen und mit geringem Arbeitsaufwand montieren. Durch die schnellere Montage spart der Handwerker Zeit und der Kunde bares Geld. Das Risiko von Montagefehlern und aufwendigen Reklamationen minimiert sich. Dank der fast unsichtbaren Befestigung hinter den Röhren, die in der Heizkörperfarbe erhältlich ist, bleibt die Ästhetik des Design-Heizkörpers erhalten.



+ STAATLICHE FÖRDERUNG

Durch seine Röhrenbauform ist Zehnder Charleston auch besonders für Niedertemperatur-Anlagen geeignet. Individuell voreingestellte Ventile erleichtern dabei den hydraulischen Abgleich. Damit ist die staatliche Förderung sichergestellt. Bei Sanierungen bietet Zehnder Charleston so die Möglichkeit, die Technik zu erneuern und gleichzeitig Geld zu sparen.



+ EINFACHER AUSTAUSCH

Der Austausch von Heizkörpern ist oft mit aufwändigen Baumaßnahmen verbunden. Deshalb wurde Zehnder Charleston so konzipiert, dass ein Austausch ohne das Aufstemmen von Wänden möglich ist. Außerdem passen die Heizkörper zu den vorhandenen Anschlussleitungen. Dies reduziert nicht nur den Arbeitsaufwand, sondern schont auch die Gesundheit, da weniger Schmutz entsteht.

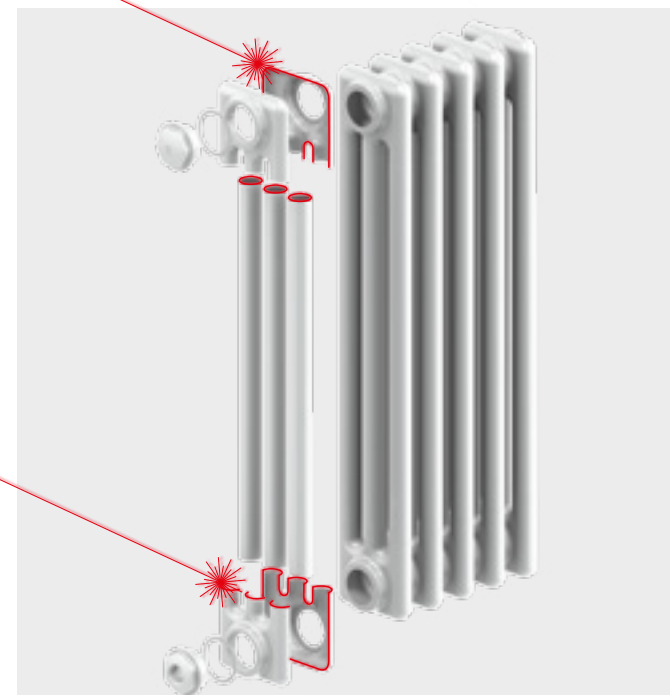


Neueste Technik. Langjährige Tradition.

Zehnder Charleston ist das Original unter den Röhren-Heizkörpern. Die langjährige Erfahrung von Zehnder, seine stetige Weiterentwicklung und innovative Fertigungstechnologien machen ihn heute zum modernen Klassiker. Dabei erfüllt Zehnder Charleston nicht nur aktuelle Standards, sondern setzt auch neue Maßstäbe bei Qualität und Funktionalität.



Erfahren Sie mehr über die Entstehung des Heizkörper-Klassikers Zehnder Charleston
www.zehnder-systems.de/produkte-und-systeme/design-heizkoerper/wie-entsteht-ein-heizkoerper



LAZER MADE

Qualität beginnt bei der Produktion. Mit LaZer made nutzt Zehnder ein innovatives Laser-Schweißverfahren, das neue Standards setzt und saubere Schweißverbindungen garantiert. Die Fertigung erfolgt dabei so präzise, dass keine Rückstände im Heizkörper und eine saubere Oberfläche entstehen. Dies sichert nicht nur die Funktionalität und die gesundheitliche Verträglichkeit, sondern verbessert auch die Optik. Für ein rundum hochwertiges Ergebnis.



DAS ORIGINAL MADE IN GERMANY

Zehnder fertigt in Deutschland und erfüllt dabei höchste Qualitätsstandards. Durch die Produktion am Standort Lahr werden die Transportwege reduziert, was die Fertigungsprozesse beschleunigt und den ökologischen Fußabdruck senkt. So ist die Nachhaltigkeit von der Fertigung bis zum Endkunden gewährleistet.

Meine Wahl für behagliche Wärme

Zehnder Charleston ist nicht nur ein Heizkörper – er ist das Original! Mit innovativer Technik und der langjährigen Erfahrung von Zehnder bietet er Ihnen alles, was ein gutes Raumklima ausmacht: gesunde Raumlufth und höchsten Komfort. Doch Zehnder Charleston tut nicht nur gut, sondern sieht auch gut aus. Verschiedene Farben, Formen und Größen ermöglichen es, sich einen Heizkörper zusammenzustellen, der den eigenen individuellen Wünschen entspricht.

Zehnder vertreibt seine Produkte über den Fachgroßhandel an das Fachhandwerk. Alle Fragen zum Zehnder Sortiment beantworten Ihnen gerne die Fachberater und ausgebildeten SHK-Installateure im Meisterbetrieb direkt in Ihrer Umgebung.

Mit freundlicher Empfehlung

Z_DE_V0617_RAD_PBR_Charleston_de, Änderungen vorbehalten